

HARVARD UNIVERSITY.



LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY.

30,558

GIFT OF

Mrs. Henry Bryant

December 18, 1907.

CONSPECTUS VOLUCRUM ANISODACTYLORUM.

AUCTORE

Carolo Luciano BONAPARTE.

QUADRO DEI VOLUCRI ANISODATTILI.

L'accoglienza che vi piacque di fare al Quadro de' miei *Volucris zigodattili* mi rende grato di offerirvi quello dei *Volucris anisodattili*, ciò è a dire di quei **PASSERI** che hanno piedi gressori, o ambulatori senza appartenere alla tribù dei *Cantori*.

Numerosa troppo per una sola Memoria è questa **coorte** che vanta più di quattrocento generi, e quasi mille ottocento specie, quindi non comprenderemo in questo scritto l'antipenultima sua stirpe dei *Trochili* già pubblicata altrove. Le due ultime stirpi dei *Cipseli* e *Notturni* saranno da noi riservate per un lavoro comparativo fra esse e le *Rondini*, ossia veri *Fissirostres* dei **CANTORI**. Così pure le numerosissime famiglie dei *Mioteridi* degli *Anabatidi* e dei *Todidi* saranno oggetto di speciale pubblicazione, allorquando avrò visitato le Raccolte del celebre ornitologo Lafresnaye in Falaise, le quali ne sono ricchissime.

Cominceremo dunque dalla stirpe dei *Frugivori* e in questa dai *Bucerotidi* che tanto ben rappresentano nell'antico mondo gli americani *Ranfastidi* per lo enorme becco, e per la determinata ubicazione. Conseguitano gli africani *Musofagidi* e *Coliidi* rappresentati in America dall'*Opistocomido* (che come i primi richiama **COLOMBI** e **GALLINACEI**) e dai *Fitotomidi* similissimi ai *Tanagridi*, anche più dei *Coliidi* rispetto ai *Fringillidi*.

Viene quindi la completa enumerazione degli splendidi *Collocoraci*: *Cotingidi*, *Pipridi* e *Eurilaimidi*, cui crediam me-

3m

glio spiccar dai *Muscivori* anche perchè baccivori; e li uniamo cioè ai *Pittidi*, *Coraciidi* e *Prionitidi*. Seguitano i *Gressorii* a piedi sindattili, in cui si hanno quasi trenta *Meropidi*, ed oltre a cento *Alcedinidi*. Saltiamo le due modificate stirpi degl'*Insettivori* e *Larvivori*, o per meglio dire diamo solo l'ultima famiglia, quella dei *Dendrocolaptidi*, con le sue ottanta specie tutte delle più calde parti di America abitatrici. Chiudiamo la Memoria con la poco numerosa stirpe dei *Tenuirostri*, tuttavia forse artificiale malgrado l'abbia io tanto ristretta: e con questa si arriva ai *Trochili* già pubblicati.

VOLUCRUM Cohors 2. ANISODACTYLI.

AVIUM PASSERUM Stirps 11. FRUGIVORI.

Familia 52. BUCEROTIDÆ.

Subfamil. 135. *Bucerotinæ*.

a. *Bucorvæ*.

1. BUCORVUS, *Less.* — 1. *abyssinicus*, *Gm.* (*caruunculatus*, *Wagl.*) — 2? *lead-beateri*, *Vig.* (*cafer*, *Ferr.*)

b. *Bucerotæ*.

2. CERATOGYMNA, *Bp.* — 3. *elata*, *Tem.*
3. TMETOCEROS, *Caban.* — 4. *atratus*, *Tem.* (*ruficristatus*, *Tem. fæm.*) — 5. *cristatus*, *Rupp.* — 6. *cylindricus*, *Tem.* — 7. *buccinator*, *Tem.* — 8. *fistulator*, *Cassin.* — 9. *cultratus*, *Sundev.*
4. BERENICORNIS, *Bp.* — 10. *comatus*, *Raffles.* (*lugubris*, *Begbie.*) — 11. *macrourus*, *Tem.* (*albicristatus*, *Cassin.*)
5. BUCEROTURUS, *Bp.* (*Cranocerus*, *Reich.*) — 12. *galeatus*, *Gm.*
6. BUCEROS, *L.* — 13. *rhinoceros*, *L.* (*sumatranus*, *Tem.*) — 14. *rhinoceroïdes*, *Tem.* (*bornensis*, *Tem.*) — 15. *sublunatus*, *Tem.* (*indicus*, *Tem.*) — 16. *lunatus*, *Tem.* (*javanicus*, *Tem.*) — 17. *sylvestris*, *Less.* an *Vieill.*?)
7. HOMRAIUS, *Bp.* — 17. *bicornis*, *L.* (*cristatus*, *Vieill.*)
8. HYDROCORAX, *Briss.* — 18. *planicornis*, *Merr.* (*platyrhynchus*, *Pearson.*)
9. HYDROCISSA, *Bp.* — 19. *monoceros*, *Shaw.* — 20. *pica*, *Scopoli.* (*malabaricus*, *Gm.*)
- a. *Anthracoceros*, *Reich.* — 21? *bicolor*, *Eyton.* — 22. *galeritus*, *Tem.*
- b. *Anorrhinus*, *Reich.* — 23. *violaceus*, *Shaw.* — 24. *malayanus*, *Raffles.* (*anthracinus*, *Tem.*) — 25. *exaratus*, *Reinw.*

10. RHYTICEROS, *Reich.*

- a. *Aceros*, *Hodgs.* — 26. *nepalensis*, *Hodgs.*
- b. *Cassidix*, *Bp.* — 27. *cassidix*, *Temm.* (*typicus*, *Bp.*) — 28. *corrugatus*, *Temm.* (*gracilis*, *Temm.* — *rugosus*, *Begbie.*)
- c. *Rhyticeros*, *Bp.* — 29. *plicatus*, *Lath.* — 30. *ruficollis*, *Vieill.* (*pausuaran*, *Raffles.*)

c. *Tockeæ.*

- 11. *CALAO*, *Bp.* — 31. *sulcatus*, *Reinw.*
- 12. *PENELOPIDES*, *Reich.* — 32. *sulcirostris*, *Wagl.* — 33. *panayensis*, *Scopoli.*
- 13. *MENICEROS*, *Gloger.* — 34. *ginginianus*, *Lath.*
- 14. *RHINOPLAX*, *Gloger.* — 35. *griseus*, *Lath.* — 36. *gingalensis*, *Shaw.*
- 15. *GRAMMICUS*, *Reich.* — 37. *fasciatus*, *Shaw.* — 38. *nasutus*, *L.* — 39? *hastatus*, *Cuv.* (*Levaill.*, t. 237.) — 40. *limbatus*, *Rupp.*
- 16. *RHYNCHOCEROS*, *Gloger.* — 41. *melanoleucus*, *Licht.* (*coronatus*, *Shaw.*)
- 17. *TOCKUS*, *Less.* — 42. *flavirostris*, *Rupp.* — 43. *erythrorhynchus*, *Temm.* (*pæcilorhynchus*, *Lafr.*)

Subfam. 136. *Eurycerotinæ.*

- 18. *EURYCEROS*, *Less.* — 44. *prevosti*, *Less.*

Familia 53. *MUSOPHAGIDÆ.*

Subfam. 137. *Musophaginæ.*

- 19. *MUSOPHAGA*, *Isert.* — 45. *violacea*, *Isert.*
- 20. *GALLIREX*, *Less.* — 46. *gigantea*, *Vieill.* — 47. *rossæ*, *Gould.* — 48. *porphyreolopha*, *Vig.*
- 21. *TURACUS*, *Cuv.* — 49. *persa*, *L.* (*macrorhynchus*, *Fraser.*) — 50. *albicristatus*, *Strickl.* — 51. *buffoni*, *Vieill.*
- 22. *OPÆTHUS*, *Vieill.* — 52. *erythrolophos*, *Vieill.* (*paulina*, *Temm.*)
- 23. *CORYTHAIX*, *Ill.* — 53. *leucotis*, *Ill.*
- 24. *COLIPHIMUS*, *Smith.* — 54. *concolor*, *Smith.* (*felicæ*, *Less.*)
- 25. *SCHIZORRHIS*, *Wagl.* — 55. *leucogastra*, *Rupp.* — 56. *personata*, *Rupp.* — 57. *zonura*, *Rupp.* — 58. *africana*, *Lath.* (*variegata*, *Vieill.*)

Familia 54. *COLIIDÆ.*

Subfam. 138. *Coliinæ.*

- 26. *UROCOLIUS*, *Bp.* — 59. *macrourus*, *L.* (*senegalensis*, *Gm.*) — 60. *indicus*, *Lath.* (*quiriva*, *Less.*)
- 27. *COLIUS*, *Br.* — 61. *capensis*, *Gm.* (*L. colius*, *L.*)
- 28. *RHABDOCOLIUS*, *Bp.* — 62. *striatus*, *Gm.* (*panayensis*, *Gm.*) — 63. *nigricollis*? *Vieill.* — 64. *leucotis*, *Rupp.*

Familia 55. OPISTHOCOMIDÆ.

Subfam. 139. *Opisthocominæ*.

29. OPISTHOCOMUS, Vieill. — 65. cristatus, Gm.

Familia 56. PHYTOTOMIDÆ.

Subfam. 140. *Phytotominæ*.

30. PHYTOTOMA, Molina. — 66. rara, Molina. (silens, Kittl. — bloxami, Childr. — molinæ, Less.) — 67. angustirostris, Orb. — 68. rutila, Vieill.

Stirps 12. CALLOCORACES.

Familia 57. COTINGIDÆ.

Subfam. 141. *Lipauginæ*.

31. LIPAUGUS, Boie. — 69. plumbeus, Licht. — 70. fusco-cinereus, Lafr
32. LATHRIA, Sw. — 71. simplex, Licht.
33. AULEA, Schiff. — 72. hypopyrrha, Vieill. (sibilatrix, Wied. — sanguinaria, Less.) — 73 ? lanioides, Less.
34. SCHIFFORNIS, Bp. — 74. major, Bp. — 75. turdina, Wied. — 76. minor, Schiff.
35. HETEROPELMA, Schiff. — 77. viridis, Less. (rufo-olivacea, Lafr.) — 78. unicolor, Ménétr. (virescens, Lafr.)

Subfam. 142. *Querulinæ*.

36. PYRODERUS, Gr. — 79. scutatus, Shaw. — 80. granadensis, Lafr. — 81. orenocensis, Lafr.
37. QUERULA, Vieill. — 82. rubricollis, Gm.
38. HÆMATODERUS, Bp. — 83. militaris, Gm.

Subfam. 143. *Gymnoderinæ*.

39. GYMNOCEPHALUS, Geoffr. — 84. calvus, Gm.
40. CEPHALOPTERUS, Geoffr. — 85. ornatus, Geoffr. — 86. glabricollis, Gould.
41. GYMNODERUS, Geoffr. — 87. fœtidus, L.
42. CHASMORHYNCHUS, Temm. — 88. variegatus, L.
43. ARAPUNGA, Less. — 89. alba, Thunberg. — 90. carunculata, Gm. — 91. tricarunculata, Verr.

Subfam. 144. *Cotinginæ*,

a. Cotingæ.

44. PYRORHYNCHUS, *Lafr.* — 92. *viridis*, *Orb.* — 93. *riefleri*, *Boissonn.* — 94. *arcuatus*, *Lafr.*
45. EUCHLORNIS, *De Filippi.* — 95. *aureipectus*, *Lafr.* (*elegans*, *Tsch.*) — 96. *formosa*, *Hartl.* — 97. *sclateri*, *Cornelia.* — 98? *cincta*, *Tschudi.* (*tschudii*, *Gray.*) — 99. *melanolæma*, *Sclater.*
46. PTILOCHLORIS, *Sw.* — 100. *arcuatus*, *Geoffr.* — 101. *remigialis*, *Lafr.*
47. TIJUCA, *Less.* — 102. *nigra*, *Less.*
48. AMPELION, *Caban.* — 103. *melanocephala*, *Vieill.* — 104. *cucullata*, *Sw.*
49. HELIOCHERA, *De Filippi.* — 105. *rubrocristata*, *Lafresnaye.* — 106? *rufaxilla*, *Tschudi.*
50. PHIBALURA, *Vieill.* — 107. *flavistrotris*, *Vieill.*
51. XIPHOLENA, *Gloger.* — 108. *pompadora*, *L.* — 109. *atropurpurea* *Wied.* — 110. *lamellipennis*, *Lafr.*
52. COTINGA, *Br.* — 111. *cærulea*, *Vieill.* (*cælestis*, *Bp. Consp.*) — 112. *nattereri*, *Boissonn.* — 113. *cincta*, *Gr.* (*cærulea*, *Bp. nec Vieill.*) — 114. *cayana*, *L.* — 115. *maynana*, *L.*
53. PORPHYROLÆMA, *Bp.* — 116. *phygas*, *Bp.* (*Cotinga porphyrolæma*, *Sclater.*)

b. Iodopleuræ.

54. IODOPLEURA, *Lesson.* — 117. *fusca*, *Vieillot.* (*laplaciei*, *Eydoux.*) — 118. *isabellæ*, *Parzudaki* (*guttata*, *Less.*) — 119. *pipra*, *Less.*

Familia 58. PIPRIDÆ.

Subfam. 145. *Rupicolinæ.*

55. RUPICOLA, *Br.* — 120. *crocea*, *L.* — 121. *peruviana*, *Lath.*
56. PHENICOCERCUS, *Sw.* — 122. *carnifex*, *L.* — 123. *nigricollis*, *Sw.*

Subfam. 146. *Piprinæ.*

57. ANTILOPHIA, *Reich.* — 124. *galeata*, *Licht.*
58. MASIUS, *Bp.* — 125. *chrysopterus*, *Lafr.*
59. MANACUS, *Br.* — 126. *gutturosus*, *Desmar.* — 127. *edwardsi*, *Bp.* — 128. *flaveolus*, *Cassin.* (*bogotensis*? *Sclater.*) — 129. *candei*, *Parzudaki.* — 130. *vitellinus*, *Gould.* — 131. *flavitinctus*, *Sclater.*
60. XENOPIPO, *Caban.* — 132. *atronitens*, *Caban.*
61. CHIROPRION, *Schiff.* — 133. *pareola*, *L.*
62. CHIROXIPHA, *Caban.* — 134. *ignicapilla*, *Wagl.* — 135. *caudata*, *Shaw.* — 136. *longicauda*, *Vieill.* — 137. *melanocephala*, *Vieill.*

63. CERCOPHÆNA, *Schiff.* — 138. linearis, *Bp.*
 64. HICURA, *Reich.* — 139. militaris, *Shaw.*
 65. CIRRIPIRA, *Bp.* (*Teleonema, Reich.*) — 140. filicauda, *Spix.*
 66. PIPRA, *Linn.* — 141. aureola, *L.* — 142. aurantia, *Wagler.* —
 143. fasciata, *Orb.* — 144. flavicollis, *Sclater.*
 67. DIXIPHIA, *Reich.* — 145. erythrocephala, *L.* — 146. chloromeros,
Tschudi. — 147. rubricapilla, *Brisson.* — 148. leucocapilla, *Linn.* —
 149. cæruleocapilla, *Tschudi.*
 68. LEPIDOTHRIX, *Schiff.* — 150. cyaneocapilla, *Wagl.* (*herbacea, Spix, fœm.*)
 — 151. isidorii, *Sclater.*
 69. CERATOPIRA, *Bp.* — 152. cornuta, *Spix.*
 70. CORAPIPO, *Schiff.* — 153. gutturalis, *L.* (*perspicillata, Wagl. fœm.*)
 71. DASYNCELOPS, *Schiff.* — 154. serena, *L.*
 72. MACHEROPTERUS, *Schiff.* — 155. strigilatus, *Pr. Max. Wied.* —
 156. striolatus, *Bp.* — 157. pyrocephalus, *Sclat.*
 73. HEMIPIPO, *Caban.* — 158. chloris, *Natter.* — 159. chlorion, *Caban.*
 74. PIPRITES, *Caban.* — 160. pileata, *Natter.* — 161. flavicapilla,
Sclater.
 75. CALYPTURUS, *Sw.* — 162. cristatus, *Vieill.*

Familia 59. EURYLÆMIDÆ.

Subfam. 147. *Calyptomæninæ.*

76. CALYPTOMÆNA, *Raffles.* — 163. viridis, *Raffles.*

Subfam. 148. *Eurylæminæ.*

77. PELTOPS, *Wagl.* — 164. blainvillii, *Garnot.*
 78. PARISOMUS, *Sw.* — 165. dalhousiæ, *Jameson.*
 79. SERILOPHUS, *Sw.* — 166. lunatus, *Gould.* — 167. rubropygius,
Hodgs.
 80. CYMBIRHYNCHUS, *Vig.* — 168. macrorhynchus, *Gm.* — 169. affinis,
Blyth.
 81. EURYLÆMUS, *Horsf.* — 170. javanus, *Horsf.* — 171. ochromalus,
Raffles.
 82. CORYDON, *Less.* — 172. sumatranus, *Raffles.*

Subfam. 149. *Smithornithinæ.*

83. SMITHORNIS, *Bp.* — 173. capensis, *Smith.*

Familia 60. PITTIDÆ.

Subfam. 150. *Pittinæ.*

84. BRACHYURUS, *Thunb.* (*Pitta, Reich.*)

- a. **Gigantipitta**, Bp. — 174. *cærulea*, *Raffles.* (*gigas*, *Temm.*) — 175. *cyanea*, *Blyth.* (*olim gigas.*) — 176. *nepalensis*, *Hodgs.* (*nuchalis*, *Blyth.*) — 177. *maxima*, *Forst.*
- b. **Brachyurus**, Bp. — 178. *strepitans*, *Temm.* (*versicolor*, *Sw.*) — 179. *irena*, *Temm.* — 180. *cyanoptera*, *Temm.* — 181. *malaccensis*, *Scopoli.* — 182. *bengalensis*, *Gm.* (*Corvus brachyurus*, *L.*) — 183. *nympha*, *Schlegel.* — 184. *maculata*, *Temm.* — 185. *vigorsi*, *Gould.* — 186. *angolensis*, *Vieill.* (*pulih* ? *Fraser.*)
- c. **Erythropitta**, Bp. — 187. *mackloti*, *Temm.* — 188. *celebensis*, *Forst.* — 189. *erythrogastra*, *Cuv.* — 190. *venusta*, *Mull.* — 191. *granatina*, *Temm.* (*coccinea*, *Eyt.*)
- d. **Iridipitta**, Bp. — 192. *baudi*, *Mull.* — 193. *iris*, *Gould.*
- e. **Melanopitta**, Bp. — 194. *cucullata*, *Hartl.* — 195. *forsteni*, Bp. — 196. *mulleri*, Bp. — 197. *novæ-guinææ*, *Schlegel.* — 198. *atricapilla*, *Cuv.*
85. **PITTA**, *Vieill.* (*Eucycla*, *Reichenbach.*) — 199. *cyanura*, *Gmelin.* — 200. *schwaneri*, *Temm.* — 201. *elegans*, *Temm.* (*nec irena*, *Temm.* — *boschi*, *Mull.* et *Schleg.*)

Familia 61. CORACIIDÆ.

Subfam. 151. *Coraciinæ.*

86. **CORACIURA**, Bp. — 202. *cyanogastra*, *Cuv.* — 203. *caudata*, *L.* (*angolensis*, *Br.* — *natalensis*, *Licht.*) — 204. *abyssinica*, *Gm.* (*senegalensis*, *Gm.*)
87. **CORACIAS**, *L.* — 205. *garrula*, *L.* — 206. *indica*, *L.* (*viridis* ? *Cuv.*) — 207. *bengalensis*, *L.* (*alfinis*, *Mac Clett.*) — *208. *crinita*, *Shaw.* (*pilosa*, *Lath.* ex *Afr. m.*) — 209. *nuchalis*, *Sw.* (*levaillantii*, *Rupp.* — *pilosa*, *Hartl.*) — 210. *pileata*, *Reinw.* (*temminckii*, *Vieill.* — *d'urvillii*, *Quoy* et *Gaim.*)
88. **COLARIS**, *Cuv.* — 211. *orientalis*, *L.* — 212. *cyanicollis*, *Vieill.* — 213. *pacificus*, *Lath.*
89. **EURYSTOMUS**, *Vieill.* — 214. *madagascariensis*, *Gm.* (*violaceus*, *Vieill.*) — 215. *gularis*, *Vieill.* — 216. *purpurascens*, *Vieill.* — 217. *afer*, *Lath.* (*viridis*, *Wagl. jun.*)

Subfam. 152. *Atelornithinæ.*

90. **ATELORNIS**, *Pucheran.* — 218. *squamigera*, *Lafresn.*
91. **BRACHYPTERACIAS**, *Lafr.* (*Chloropygia*, *Sw.*) — 219. *leptosoma*, *Less.*
92. **CORAPITTA**, *Verr.* — 220. *pittoides*, *Lafr.*

Familia 62. PRIONITIDÆ.

Subfam. 153. *Prionitinæ.*

93. **CRYPTICUS**, *Sw.* — 221. *superciliaris*, *Sandback.* (*yucatanensis*, *Cabot.*) — 222. *martii*, *Spix.* (*plathyrrhynchus*, *Leadb.*) — 223. *carinatus*, *Dubus.*
94. **PRIONITES**, *Ill.*
- a. **Momotus**, Bp. ex *Br.* — 224. *mexicanus*, *Sw.*

- b. **Baryphonus**, *Bp.* ex *Vieill.* — 225. *semirufus*, *Sclater.* — 226. *ruficapillus*, *Ill.* et *Vieill.* (*levaillantii*, *Less.* — *dombeyanus*, *Ranz.*)
- c. **Prionites**, *Bp.* ex *Ill.* — 227. *subrufescens*, *Sclater.* — 228. *bahamensis*, *Sw.* — 229. *psalurus*, *Pucheran.* (*subhutu* ? *Less.*) — 230. *cæruleiceps*, *Gould.* — 231 ? *parvirostris*, *Bonap.* ex *Carthagera.* — 232. *momota*, *L.* (*brasiliensis*, *Lath.* — *cyanocephalus*, *Vieill.* ex *Cayenna.*) — 233. *gularis*, *Lafr.*
95. **HYLOMANES**, *Licht.* — 234. *momotula*, *Licht.*

Stirps 13. GRESSORI (*Syndactyli*).

Familia 63. MEROPIDÆ.

Subfam. 154. *Meropinae*.

a. *Meropeæ*.

96. MEROPS, *L.*

- a. **Merops**, *Reich.* — 235. *apiaster*, *L.*
- b. **Blepharomerops**, *Reich.* — 236. *ægyptius*, *Forsk.* (*persicus*, *Pall.*) — 237. *savignyi*, *Sw.* — 238. *vaillantii*, *Bp.* — 239. *superciliosus*, *L.* — 240. *javanicus*, *Horsf.* — 241. *typicus*, *Hodgs.* (*philippinus*, *Auct.* nec *L.* — *savignyioides*, *Mus. Mass.*)
- c. **Melittophas**, *Reich.* — 242. *philippinus*, *L.* (*hadius*, *Gm.* ad. — *adamsoni*, *Lev.* et *senegalensis*, *Shaw.* *fidititia avis* ! — *hypoglaucus*, *Reich.* jun.)
- d. **Aerops**, *Reich.* — 243. *albicollis*, *Vieill.* (*cuvieri*, *Licht.*)
- e. **Urica**, *Bp.* — 244. *ornatus*, *Lath.* — 245. *quinticolor*, *Vieill.* — 246. *leschenaulti*, *Vieill.* (*urica*, *Horsf.* — *sumatranus*, *Raffles.*)
97. **PHLOTHRUS**, *Reich.* — 247. *viridis*, *L.* (*lamarcki*, *Cuv.*) — 248. *viridissimus*, *Sw.*
98. **MELITTOTHERES**, *Reich.* — 249. *nubicus*, *Gm.* — 250. *nubicoides*, *O. des Murs* et *Pucher.* (*natalensis*, *Reich.*)
99. **TEPHRAEROPS**, *Reich.* — 251. *bicolor*, *Daud.*
100. **MELITTOPHAGUS**, *Boie.* — 252. *hirundinaceus*, *Vieill.*
101. **SPECOPHOBUS**, *Reichenbach.* — 253. *erythropterus*, *Linn.* — 254. *variegatus*, *Vieill.* (*sonnini*, *V.* — *collaris*, *V.* — *cyanipetctus*, *Ferr.*) — 255. *lafresnayii*, *Guér.* (*lefebvre*, *O. des Murs.*)

b. *Nyctiornithinæ*.

102. **COCCOLARYNX**, *Reich.* — 256. *bullocki*, *Vieill.* — 257. *bullockoides*, *Smith.*
103. **MEROPISCUS**, *Sundev.* — 258. *gularis*, *Lath.*
104. **MEROPOGON**, *Bp.* — 259. *forsteni*, *Temm.*
105. **NYCTIORNIS**, *Sw.* (*Alcemerops*, *Is. Geoffr.*)
- a. **Nyctiornis**, *Sw.* — 260. *amictus*, *Temm.*
- b. **Bucia**, *Hodgs.* — 261. *athertoni*, *Jardine.*

Familia 64. ALCEDINIDÆ.

Subfam. 155. *Dacelinæ*.

106. DACELO, *Leach*. — 262. gigantea, *Lath*. — 263. leachi, *Lath*. (cervina, *Gould*.)
 107. CHOUCALCYON, *Bp. ex Less*. (Monachalcyon, *Reich*.) — 264. gaudi-
 chaudi, *Quoy et Gaim*.
 108. MELIDORA, *Less*. — 265. euphrasiæ, *Less*.
 109. SYMA, *Less*. — 266. torotoro, *Less*. — 267. flavirostris, *Gould*.
 110. PARALCYON, *Bp. ex Gloger*. — 268. concretus, *Temm*. — 269. mo-
 nachus, *Forsten*. (princeps, *Forst*.) — 270. lindsayi, *Vig*.
 111. LACEDO, *Reich*. — 271. pulchella, *Horsf*. (buccoides, *Temm*.) —
 272. melanops, *Temm*.
 112. ACTENOIDES, *Hombr*. — 273. hombroni, *Bp*. (variegatus, *Pucheran*.)
 113. CITTURA, *Kaup*. — 274. cyanotis, *Temm*.
 114. CHELICUTIA, *Reich*. — 275. pygmæa, *Cretschm*. — 276. striolata,
Licht. — 277. fuscicapilla, *Lafr*. (vaillanti, *Temm*.)

Subfam. 156. *Halcyoninæ*.

115. CALLALCYON, *Bp*. — 278. coromanda, *Lath*. — 279? lilacina, *Bp*.
 — 280. schlegeli, *Bp*.
 116. CANGROPHAGA, *Bp*. — 281. badia, *Ferr*. — 282. lathamii, *Bp*.
 (cancrophaga, *Lath*.) — 283. semicærulea, *Gm*. — 284. malimbica, *Shaw*.
 — 285. rufiventris, *Sw*. — 286. senegalensis, *L*. — 287. senegaloi-
 des, *Smith*. — 288. cinereifrons, *Vieill*. — 289. dryas, *Hartl*. —
 290. cyanoleuca, *Vieill*.
 117. HALCYON, *Sw*. — 291. cyaniventris, *Vieill*. (omnicolor, *Reinw*.) —
 292. gularis, *Kuhl*. (fusca, *Gray et Bodd*.) — 293. smyrnensis, *L*. —
 294. atricapilla, *Gm*.
 118. TODIRAMPHUS, *Less*. — 295. albicilla, *Cuv*. — 296. saurophaga,
Gould. — 297. divinus, *Less*. — 298. sacer, *Gm*. — 300. platyro-
 stris, *Gould*. — 300. sancta, *Vig. et Horsf*. — 301. venerata, *Gm*. —
 302. varia, *Eyton*. — 303. ruficeps, *Cuv*. (cinnamomina, *Sw*.) — 304. va-
 gans, *Less*. — 305. sordida, *Gould*. — 306. coronata, *Mull*. (australasia!
Vieill.) — 307. collaris, *Sw*. — 308. chlorocephala, *Gm*.
 119. CYANALCYON, *Ferr*. — 309. pyrrhopygia, *Gould*. — 310. macleayi,
Jard. — 311. lazuli, *Temm*. (diops, *Temm*.) — *312. lazulinus, *Schiff*.
 — 313. forsteni, *Temm*. — 314. funebris, *Temm*.
 120. TANYSIPTERA, *Vig*. — 315. dea, *L*. — 316. sylvia, *Gould*.
 121. ISPIDINA, *Kaup*. — 317. cærulea, *Gm*. (cyanotis, *Sw*.) — 318. ma-
 dagascariensis, *Br*.
 122. CEYX, *Lacép*. — 319. tridactyla, *L*. — 320. purpurea, *Gm*. —
 321. rufidorsa, *Strickl*. — 322. melanura, *Kaup*. — 323. lepida,
Temm.

123. **RAMPHALCYON**, *Reich.*

a. **Hylcaon**, *Reich.* — 324. *melanorhynchus*, *Temm.*

b. **Ramphaleyon**, *Reich.* — 325. *leucocephala*, *Gm.* — 326. *javanica*, *Shaw.* — 327. *gurali*, *Pears.* (*capensis*! *L.*) — 328. *amauroptera*, *Pears.*

Subfam. 157. *Alcedininae*.

a. *Ceryleae*.

124. **MEGACERYLE**, *Reich.* — 329. *maxima*, *Pall.* (*guttata*, *Bodd.* — *gigantea*, *Sw.*) — 330. *lugubris*, *Temm.* — 331. *guttata*, *Vig.*

125. **STREPTOCERYLE**, *Bp.* — 332. *torquata*, *L.* (*stellata*, *Reich.* — *dominensis*, *Reich.*) — 333. *alcyon*, *L.*

126. **CERYLE**, *Boie.* — 334. *rudis*, *L.* (*bicincta*, *Sw. mas.*) — 335? *varia*, *Strickl.* (*leucomelanura*? *Reich.*)

127. **CHLOROCERYLE**, *Kaup.* — 336. *amazona*, *Gm.* (*vestita*? *Cuv.* — *leucosticta*, *Reich.*) — 337. *americana*, *Gm.* (*cabanisi*, *Tschudi.*)

128. **AMAZONIS**, *Reich.* — 338. *bicolor*, *Gm.* — 339. *superciliosa*, *L.*

b. *Alcedineae*.

129. **ALCEDO**, *L.* — 340. *ispida*, *L.* — 341. *ispidoides*, *Less.* — 342. *japonica*, *Bp.* (*bengalensis*, *Schleg.*) — 343. *bengalensis*, *Gm.* — 344. *moluccensis*, *Blyth.* — 345. *euryzona*, *Temm.* — 346. *semitorquata*, *Sw.* (*azurea*? *Less.*) — 347. *cærulescens*, *Vieill.* (*biru*, *Horsf.*) — 348. *meninting*, *Horsf.* — 349. *verreauxi*, *Temm.* — 350. *quadribrachys*, *Temm.* — 351. *megarhynchus*, *Schiff.*

130. **CORYTHORNIS**, *Kaup.* — 352. *leucogastra*, *Fraser.* — 353. *nitida*, *Kaup.* — 354? *cæruleocephala*, *Gm.* — 355. *cristata*, *L.* — 356. *nais*, *Kaup.* — 357. *vintsioides*, *Eyd. et Gerv.*

131. **ALCYONE**, *Swainson.* (*Theresa*, *Mull.*) — 358. *solitaria*, *Temm.* — 359. *cyanipectus*, *Lafr.* (*cincta*? *Jardine.*) — 360. *pusilla*, *Temm.* — 361. *azurea*, *Latham.* — 362. *tribrachys*, *Temminck.* — 363? *lessoni*, *Cassin, Pr. Ac. Phil., v. p. 69.*

Huc Stirps 14. **INSECTIVORI.** — Fam. 65. **TODIDÆ.**

Fam. 66. **MENURIDÆ.** — Fam. 67. **MYIOTHERIDÆ.**

et

Stirps 15. **LARVIVORI.** — Fam. 68. **ANABATIDÆ.**

Fam. 69. **DENDROCOLAPTIDÆ.**

Subfam. 170. *Dendrocolaptinae*.

a. *Dendrocolaptæ*.

1. **DENDROCOLAPTES**, *Hermann.*

a. **Dendrocolaptes**, *Auct.* — 1. *major*, *Vieill.* (*rubiginosus*, *Lafr.* — *falcirostris*? *Spix.*) — 2. *albicollis*, *Vieill.* — 3. *simpliciceps*, *Puch.*

b. **Xiphocolaptes**, *Less.* — 4. *promeropirhynchus*, *Less.*

2. CLADOSCOPUS, *Reich.* — 5. perroti, *Lafr.* — 6. temmincki, *Lafr.* — 7. devillii, *O. des Murs.*
3. LEPIDOCOLAPTES, *Reich.* — 8. squamatus, *Licht.* (*levaillantii*, *Reich.*) — 9. wagleri, *Spix.* — 10. leucogaster, *Sw.* — 11. atripes, *Eyton.* — *12. delatrii, *Bp.* — 13. souleyeti, *Lafr.* — 14. lineaticeps, *Lafr.* — 15. albilineatus, *Lafr.* — 16. validirostris, *Eyton.* — 17. fuscus? *vel* notatus? *Eyton.*
4. PICOLAPTES, *Less.* — 18. tenuirostris, *Licht.* (*spixi?* *Less.*) — *19. chionolæma, *Bp.* — 20. bivittatus, *Lafr.* — 21. angustirostris, *Vieill.*
5. DACRYOPHORUS, *Bp.* — 22. lacrymiger, *Lafr.* — 23. affinis, *Lafr.*
6. XIPHORHYNCHUS, *Sw.* — 24. trochilirostris, *Licht.* (*falcularius?* *Vieill.*) — 25. procurvus, *Temm.* — 26. procurvoides, *Lafr.* — 27. lafresnayanus, *Orb.* — *28. granadensis, *Lafr.* — *29. venezuelensis, *Lafr.* — *30. isabella, *Verr.* — *31? brevirostris, *Lafr.*
7. DRYMORNIS, *Eyton.* — 32. pucherani, *Lafr.* — 33. bridgesi, *Eyton.*
8. NASICA, *Less.* — 34. longirostris, *Licht.* (*rufigula*, *Less.* — *albicollis?* *Less.*)
9. DENDRORNIS, *Eyton.* (*Premnocopus*, *Caban.*) — 35. guttatus, *Licht.* — 36. pardalotus, *Vieill.* (*flammeus*, *Licht.*) — 37. guttatoides, *Lafr.* — 38. flavigaster, *Sw.* (*eburneirostris*, *Less.*) — 39. multiguttatus, *Deville.* — *40. rostripallens, *Lafr.* — *41. kieneri, *Lafr.* — *42. weddelli, *Lafr.* — 43. triangularis, *Lafr.* — 44. beauperthuyi, *Pucheran.* — 45. dorbignyanus, *Pucheran.* — 46. chunchotumbo, *Tschudi.* — 47. ocellatus, *Tschudi.* — 48. obsoletus, *Illig.* — 49. susurrans, *Wagl.* (*albisquama*, *Lafr.*)
10. DENDROPLEX, *Sw.* — 50. picus, *Gm.* — 51. picirostris, *Lafr.* — *52? intermedius, *Bp.*
11. NEOPS, *Vieill.* (*Glyphorhynchus*, *Wied.*) — 53. cuneatus, *Licht.* — 54. venezuelensis, *Lafr.* — 55. spirurus, *Vieill.* (*Levaill.*, *Promer*, t. 31.) — *56. castelnaui, *Lafr.*
12. SITTASOMUS, *Sw.* — 57. erythrurus, *Licht.* — 58. olivaceus, *Wied.* — 59. sylvioides, *Lafr.* — 60. amazonus, *Deville.* — 61. griseus, *Jard.* — 62. pallescens, *Lafr.* — *63? orbignyanus, *Lafr.*

b. Dendrocopeæ.

13. DENDROCOPS, *Sw.* — 64. cayanensis, *Gm.* — 65. platyrostris, *Spix.* — 66? validus, *Tschudi.* — 67. crassirostris, *Such.* — 68? fortirostris, *Such.* — 69. multistriatus, *Eyton.* — 70. sancti-thomæ, *Lafr.* — 71. olivaceus, *Eyton.*
14. DENDROGINCLA, *Gr.* — 72? tyrannina, *Lafr.* — 73. turdina, *Licht.* — 74. fumigata, *Licht.* — 75? fuliginosa? *Less.* — 76. atirostris, *Lafr.* — 77. merula, *Lafr.* — 78. meruloides, *Lafr.*
15. DENDROXETASTES, *Eyton.* — 79. capitoides, *Eyton.*

Stirps 16. *TENUIROSTRES*.

Familia 70. *UPUPIDÆ*.

Subfam. 171. *Upupinæ*.

1. *UPUPA*, *L.* — 1. *epops*, *L.* — 2? *senegalensis*, *Sw.* — 3. *minor*, *Shaw.* (*capensis*, *Sw.*) — *4. *indica*, *Layard.* — *5. *madagascariensis*, *Bp.* — *6. *marginata*, *Peters.*

Familia 71. *PROMEROPIDÆ*.

Subfam. 172. *Falculinæ*.

2. *FALCULIA*, *Is. Geoffr.* — 7. *palliat*a, *Is. Geoffr.*
3. *FREGILUPUS*, *Less.* — 8. *capensis*, *Gm.* (*crislata*, *Vieill.*)

Subfam. 173. *Promeropinæ*.

4. *PROMEROPS*, *Br.* — 9. *erythrorhynchus*, *Lath.* (*capensis*, *Less.*) — *10. *stricklandi*, *Bp.* ex *Damara*. — 11. *melanorhynchus*, *Licht.* (*senegalensis*, *Vieill.*) — 12. *caudacutus*, *Vieill.* (*abyssinicus*, *Verr.*)
5. *IRRISOR*, *Less.* — 13. *pusillus*, *Sw.* (*aterrimus*, *Steph.*)
6. *RHINOPOMASTES*, *Smith.* — 14. *cyanomelas*, *Vieill.* (*smithi*, *Jardin.* — *purpurea*, *Burch.*) — 15. *minor*, *Rupp.*

(Huc Stirps 17. *SUSPENSI* sive *TROCHILI*.)

Cogliamo questa occasione per correggere alcuni errori corsi nel Quadro dei *Volucres zigodattili*. Per inavvertenza inesplicabile il compositore ha aggiunto sotto i numeri 52 e 53 alla famiglia americana dei *RANFASTIDI* due specie *crawfordi* e *javanicus* trasportate dal genere *Melias* della famiglia dei *CUCULIDI*, una delle quali si trova anche registrata al suo posto duplicatamente.

I *RANFASTIDI* dunque terminano col numero 54, il quale è precisamente lo stesso di quello che dà Gould nella sua recentissima seconda edizione della Monografia di quegli uccelli. Questa coincidenza nasce dal non ammetter egli *Pteroglossus ambiguus*, *Less.*, da me come specie dubbia registrato sotto il n° 20, e ch'egli riunisce al *regalis*, *Licht.*, sotto il nome di *torquatus*: mentre ne figura una nuovissima e bellissima sotto il nome di *Aulacoramphus cæruleogularis*, *Gould*. Si aggiunga dunque questa specie al mio Catalogo, avvertendo però che

deve far parte del genere *Ramphoxanthus* cui appartengono altresì le specie 46. *wagleri* e 49. *atrigularis* dello Sturm., collocate a torto sotto *Aulacoramphus*.

Venendo ai CUCULIDI oltre la restituzione già indicata da farsi al genere *Melias*, si noti che la specie 198 dev'essere *Chrysococcyx klaas* (non *klausii*) dal nome del fedele caffro del Levailant.

Non saprei abbastanza inculcare scrupolosi studj circa le varie specie di *Nicoclarus* e di *Cacomantis*, e soprattutto sui pretesi *Cuculus sonnerati* di Latham, *varius* di Vahl, *micropterus* di Gould e il recentissimo *bartlettii* di Layard, senz'altro il giovane di altra specie registrata.

Osserviamo nei veri SCANSORI, ossia Picchj, che il mio *Picus kamtschatschensis* è troppo simile al *minor*, L., per non far parte dello stesso sotto-genere *Pipripicus*. E già si sa che questa ultima specie, come si può vedere nell'ammirabile serie messa insieme dal signor Malherbe, varia nelle diverse località. Più piccola e più nera inferiormente in Algeria, mostrasi in vece in Norvegia più grande e con più bianco, non mai però tanto quanto nel *kamtschatschensis*.

Avendo elevato a grado di specie alcune razze di *Micropterni* sarà forse bene di distinguere anche quella dell'isola di Ceilan sotto il nome di *Micropternus layardi*, Bp.

Il genere 19. *Chrysopicus*, Malherbe, è meglio riguardarlo come sotto-genere di *Chloronerypes*, Swains., il 22. *Capnopicus* sarà forse meglio considerarlo come terzo sotto-genere di *Veniliornis*. Aggiungi alle specie del secondo, *Eleopicus*, un nuovo picchio che il Malherbe va a descrivere sotto il nome di *Mesopicus primolia* dedicandolo gentilmente, dal maritale cognome, a questa amatissima mia seconda figlia Carlotta.

Questo Picologo dottrinatissimo ha fatto molti e giusti rilievi circa i miei *Chrisoptilei africani*: la specie 127. *obsoletus*, Wagler, è un *Dendropicus* non un *Dendromus*. La specie 117. *cardinalis*, Gmelin, presa dalla figura 35 del viaggio alla nuova Guinea del Sonnerat non differisce dalla 115. *fuscescens* ossia

fulviscapus, detta dell'isola di Luçon per un errore che frequente incontrasi nell'assegnare la patria. Lo stesso accadde al Sonnerat per il suo Picchio verde della predetta isola, tavola 36, che altro non è se non la femmina del *Mesopicus capensis*. E qui si noti che il *poliocephalus* di Cuvier, anch'esso del Senegal, si riferisce al pari di quello di Swainson al *goertan* di Gmelin. La specie 126. *rufo-viridis*, Malherbe, si abolisca, perchè è la femmina del 130. *brachyrhynchus*, Swains., e questa fusione si trasferisca al genere *Pardipicus*. Si cancelli pure dal numero degli esseri la specie 131. *guttatus* ossia *variolosus* di Lichtenstein, che altro non è che un sinonimo della 123. *bennetti*, Smith. L'*aethiopicus* di Hemprich ed Ehrenberg, figurata dal Rüppel, è indubitatamente il vero *nubicus* di Gmelin, specie che varia molto, e di cui la *Planche enluminée* 667 di Buffon rappresenta la femmina.

Così i miei tredici *Dendromi* si riducano ad otto; tre essendo specie nominali, uno *Dendropicus* e l'altro *Pardipicus*. È quasi soverchio il dire che il nome di *nubicus* va esclusivamente conservato a quello di Gmelin e di Buffon, al quale lo restitui lo stesso Lichtenstein nel 1840; che per conseguenza il *notatus*, Lichtenstein, del capo di Buona-Speranza figurato da Levaillant alla tavola 250, non è il *nubicus* di Gmelin, quantunque sia quello di Vieillot, di Valenciennes, di Wagler, e del mio Conspectus; e che il *nubicus*, Licht. del 1823 deve chiamarsi esclusivamente *punctuligerus*, Wagler. Lo *smithi*, Malherbe, è sinonimo del *chrysurus*, Swains., non dell'*abingoni*, Smith.

Al genere 24. *Brachypternus* aggiungi una nuova bellissima specie *Brachypternus stricklandi*, Layard (*rubescens*? Kelaart.) dell'isola di Ceilan: *Castaneo-purpureus plumis purpureo-marginatis: uropygio coccineo: subtus cervinus, juguli pectorisque plumis medio albis, margine nigro tamquam squamatus: gula alba lineis quinque fuscis: cauda, cum remigibus albo-maculatis, brunnea.*

Mas. *Pileo rubro.*

Fæm. *Pileo fusco albo-margaritato.*

I generi 29 e 30 differiscono poco l'uno dall'altro.

Passando alla stirpe dei BARBATI poco abbiain che dire circa i BUCCONIDI se non che l'*aurifrons* di Vigors, e il *glaucoocularis* di Tschudi sono veri *Eubucco* non *Micropogon*. Moltissimo poi avrem da rilevare circa i CAPITONIDI, atteso che mentre noi stam-
pavamo anche il signor Sclater pubblicava una eccellente Memoria sui medesimi, nella quale non dà solamente i nomi ma anche i caratteri delle sue numerose specie. Il signor Sclater li chiama BUCCONIDI, e quel che è più ne rompe le affinità coi miei *Bucconidi*, ch'egli chiama *Capitonidi*, collocandoli fra i FISSIROSTRI. Del resto i suoi generi corrispondono presso a poco ai miei; soltanto *Tamatia*, *Chaunornis* e *Cyphos* sono sottogeneri di *Bucco* (ch'è il mio *Capito*). Egli chiama *Nonnula* il gruppo cui ho applicato il nome *Scotocharis*, Gloger, e lo fa sottogenere di *Malacoptila*. Non adotta affatto il mio *Nyctastes* che riunisce a *Chaunornis*.

Veniamo alla rivista delle specie. Costituisce il suo *Bucco* (*Capito*) del solo *capensis* di Linneo. Non conosce il mio *Tamatia hyperrhynchus* nè il mio *gigas*: ma agli altri miei quattro aggiunge il *melanoleucus* ossia *tectus* che è per me un *Capito*. Primo dei suoi *Chaunornis* è il *tamatia*, Gmelin, ch'io pongo pure fra i *Capito*. Vi pone lo Sclater altresì il *lanceolatus*, De ville, e il *chacuru*, Vieillot, che è per me un *Nyctastes*, come pure il *maculatus*, Gmelin, e lo *striatipectus*, che non differisce dal *flammulatus*, Verreaux, al quale aggiunge come specie nuova il suo *radiatus* che è forse il mio *ruficervix*. Dubita essere buona specie la *Malacoptila inornata*, Dubus; registra in questo genere la *panamensis*, Lafresnaye; la *rufa*, Spix, e la *mystacalis*, Lafresnaye, delle quali io faceva *Scotocharis*: chiama *fulvogularis* la mia *pyrrholæma*, e due nuove del tutto ne aggiunge: *Malacoptila substriata*, ed *aspera*, Sclater, proveniente la prima dalla nuova Granata, da Caraccas in Venezuela la seconda. Egli ha così nove *Malacoptile* in vece delle mie tre; non rimanendo in *Scotocharis* (*Nonnula*) che la *rubecula* e la *ruficapilla*, cui aggiunge come specie intermedia, la sua *frontalis* di Santa-Fé di Bogota. Quattro sono come nel mio Quadro le vere *Monase*.

Le stessissime mie, per le quali però adotta diversi nomi chiamando *atra* la mia *tranquilla*; *flavirostris*, l'*axillaris*; e forse non senza ragione, *personata*, Vieillot, la *leucops* di Lichtenstein.

Lo stesso signor Selater mi ha favorito alcuni rilievi ed un perfettissimo indice manoscritto della famiglia dei GALBULIDI, in cui dubita, ma credo a torto, della validità della specie *Galbula quadricolor* di Verreaux, ed in cui mi rimprovera di non aver badato ad un articolo del Cabanis, ch'io non conosco. Vuole con ragione più ravvicinate le quattro specie *viridis*, *melanogenia*, *maculicauda* e *ruficauda*, che non differiscono fra loro se non per la colorazione della coda. Mi avverte che *Galbula chalcoccephala*, Deville, contrariamente alla stessa sua opinione anteriore, non è la medesima di *leucogastra*, Vieillot, ma bensì una specie molto più prossima all'*albirostris*. Asserisce, per averlo verificato in Monaco sull'esemplare originale, che l'*albigularis* di Spix (cui egli prende a torto per il tipo del mio genere *Brachigalba*) non è che il giovine dell'*Urogalba paradisea*. Osserva che la sua *inornata*, vero tipo del mio genere e che ammette essere la *lugubris* di Cabanis e la *chalcoptera* di Reichenbach, nulla ha che fare con l'*albiventer*, Cuvier. Fondata questa nel 1829, *Regno animale*, I, p. 442, sulla figura di Levaillant, mal citata da esso Cuvier, che avrebbe dovuto scrivere *Levaill. Suppl. aux Jacamars dans le vol. des Guépiers, fig. h.* non differisce dalla *leucogastra*. Aggiunge finalmente una nuova specie affine proveniente dal Rio Napo che chiama *Galbula chalcothorax*.

Poco o nulla abbiám da aggiungere ai TROGONIDI: diciam soltanto che il nome di *fasciatus*, Gmelin, deve indubitatamente restituirsi all'*Harpactes malabaricus*, Swains. essendo più antico di esso e comunissimo nell'isola di Ceilan. Per la stessa ragione deve chiamarsi *kasumba*, Raffles, la specie affine di Sumatra e della penisola di Malacca.

(Estratto dall'*Ateneo italiano*, n° 41, agosto 1834.)

GAYLORD BROS.
MAKERS
SYRACUSE, - N.Y.
PAT. JAN. 21, 1908

MCZ ERNST MAYR LIBRARY



3 2044 128 443 272

